

Title (en)

Locking device for zipper pull members

Title (de)

Verschlussvorrichtung für Reißverschlusszuglaschen

Title (fr)

Dispositif de verrouillage de tirettes de fermetures à glissières

Publication

**EP 1042972 A1 20001011 (FR)**

Application

**EP 00400853 A 20000329**

Priority

FR 9904139 A 19990402

Abstract (en)

Locking device comprises body (1) with sliding cover (2) sliding in two slides (3a, 3b) of body. In unlocked position, eyelet (5a, 5b) of zip fasteners (6a, 6b) can be attached around stops (4a, 4b), or removed, to allow opening of suitcase. In locked position, cover is slid over zip fasteners to avoid access to fasteners.

Abstract (fr)

Un dispositif de verrouillage de tirettes (6a, 6b) de fermetures à glissière comprend au moins un organe (4a, 4b) fixe de retenue de tirette (6a, 6b) apte à s'engager dans un oeillet (5a, 5b) de tirette (6a, 6b). Un organe déplaçable (2) est constitué par un couvercle de recouvrement déplaçable entre une première position de libération d'oeillet (5a, 5b) de tirette (6a, 6b) et une deuxième position de recouvrement de chaque tirette (6a, 6b). L'accès à chaque tirette (6a, 6b) est empêché dans la position de recouvrement par le couvercle (2) qui cache chaque tirette (6a, 6b). <IMAGE>

IPC 1-7

**A44B 19/30**

IPC 8 full level

**A44B 19/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A44B 19/301** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 2082667 A 19820310 - KIDDE INC
- [YD] EP 0411983 A1 19910206 - DELSEY SOC [FR]
- [Y] US 3597945 A 19710810 - FEINBERG IRVING
- [AD] EP 0402949 A1 19901219 - YOSHIDA KOGYO KK [JP]
- [A] DE 29606359 U1 19970807 - FRANZEN SOEHNE S [DE]

Cited by

DE102014019513A1; FR3037218A1; CN105863397A; FR2958127A1; DE102014019015A1; CN105952283A; US11350707B2; CN107269135A; FR3099198A1; CN112292055A; US2022251883A1; WO2021014077A1; WO2016198677A1; WO2007028197A1; WO2012146833A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 1042972 A1 20001011**; FR 2791529 A1 20001006

DOCDB simple family (application)

**EP 00400853 A 20000329**; FR 9904139 A 19990402